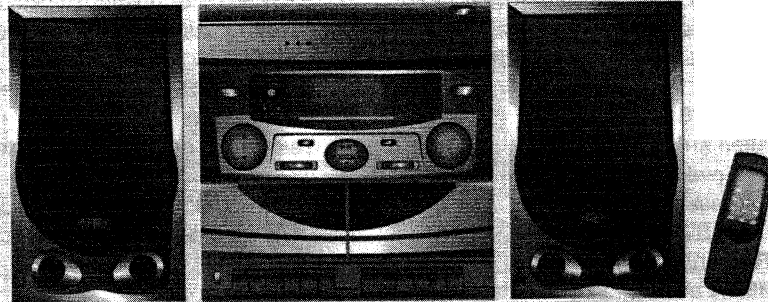


Musikcenter VTC-CD 10855



Batterie-/Akku-Entsorgung

Batterien/Akkus gehören nicht in den Hausmüll. Als Verbraucher sind Sie gesetzlich verpflichtet, gebrauchte Batterien zurückzugeben. Sie können Ihre alten Batterien bei den öffentlichen Sammelstellen Ihrer Gemeinde oder überall dort abgeben, wo Batterien der betreffenden Art verkauft werden. Auch wir nehmen Batterien in unseren Verkaufshäusern und Kundendienststellen sowie im Versand unentgeltlich zurück. Falls sie von der zuletzt genannten Möglichkeit Gebrauch machen wollen, schicken Sie Ihre alten Batterien mit Vermerk „gebraucht!“ an folgende Adresse:

Quelle, Batterieentsorgung
Sigmundstraße 135
90431 Nürnberg

Diese Zeichen finden Sie auf schadstoffhaltigen Batterien:

Pb = Batterie enthält Blei

Cd = Batterie enthält Cadmium

Hg = Batterie enthält Quecksilber



Pb



Cd



Hg

PE für Polyethylen ** **PP** für Polypropylen



PE



PP



PS

PS für Polystyrol

02 = PE-HD

04 = PE-LD

Umwelthinweise Wenn dieses Musikcenter eines Tages ausgedient hat, sollten Sie es nicht einfach in den Hausmüll werfen. Sicher gibt es in Ihrer Gemeinde einen Wertstoff- oder Recyclinghof über den Altgeräte angenommen und einer Verwertung zugeführt werden.

Technische Daten

Netzanschluß:

230 V ~ (+6 /-10%) 50 Hz

Leistungsaufnahme:

80 Watt max.

Abmessungen in cm.:

ca.: Breite 29, Höhe 30, Tiefe 35

Verstärkerteil

Maximale Ausgangsleistung:

60 Watt (2 x 30 Watt)

Lautsprechermindestimpedanz:

4 Ohm (Anschlußwert)

Übertragungsbereich:

von 40 Hz - 16 kHz 1,5 dB

FM-Bereich (UKW)

87,5 - 108 MHz

Empfindlichkeit:

6 µV

MW-Bereich

521 - 1620 kHz

Empfindlichkeit:

1500 µV; 26 dB S/N

Cassettenteil

Übertragungsbereich Aufnahme und Wiedergabe:

(-8 dB) 63 Hz - 10000 Hz

Geschwindigkeitsabweichung:

1,0 %

Tonband:

Normalcassetten

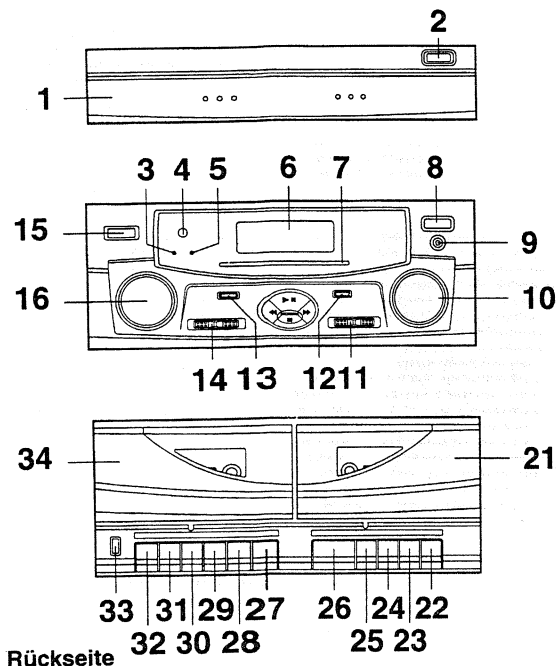
CD-Wechsler

Optischer Tonabnehmer:

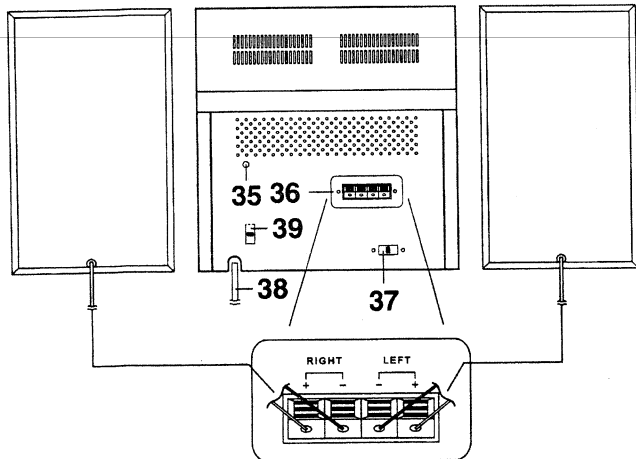
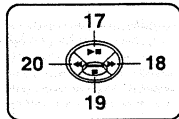
3-Strahlen-Laser

D/A-Umwandler

Bedienungselemente



Rückseite



Bedienungselemente und Funktionen

- ① CD-Schublade
 - ② **OPEN/CLOSE** = Öffnen/Schließen der CD-Schublade
 - ③ **POWER** = Bereitschaftsanzeige
 - ④ **REMOTE SENSOR** = Fernbedienungsempfänger
 - ⑤ **FM ST** = Leuchtet bei FM-Stereoempfang
 - ⑥ CD-Display
 - ⑦ Radioskala
 - ⑧ **DISC SKIP** = Wahl des CD-Faches 1, 2 oder 3
 - ⑨ **PHONES** = Kopfhörerbuchse für 3,5 mm Ø Klinkenstecker
 - ⑩ **TUNING** = Drehregler zur Sendereinstellung
 - ⑪ **AM** Mittelwelle; **FM** = UKW-Mono
FM-STEREO = UKW-Stereo (Bereichswahl)
 - ⑫ **REPEAT** = Wiederholung der gesamten CD, der programmierten Titel oder eines Titels
 - ⑬ **PROGRAM** = Speichertaste
 - ⑭ Umschalten auf
CD = CD-Spieler;
TAPE = Cassettenbetrieb;
RADIO = Radiobetrieb
 - ⑮ **POWER** = Ein/Ausschalten
 - ⑯ **VOLUME** = Lautstärkereglertasten
 - ⑰ **PLAY/PAUSE** = CD-Wiedergabe und Unterbrechung
 - ⑱ **UP / ►►** = Titelwahl vorwärts/ Suchlauf vorwärts
 - ⑲ ☐ = Beendet die Wiedergabe
 - ⑳ **DN ◄◄** = Titelwahl rückwärts/Suchlauf rückwärts
 - ㉑ Cassettenfachdeckel von Deck A
- Laufwerkstasten für Deck A** (nur Wiedergabe)
- ㉒ **PAUSE** = Pause/Unterbrechen der Wiedergabe
 - ㉓ **STOP/EJECT** = Beenden der Wiedergabe, Öffnen des Cassettenfachdeckels
 - ㉔ **F.FWD** = Schneller Vorlauf
 - ㉕ **REWIND** = Schneller Rücklauf
 - ㉖ **PLAY** = Cassettenwiedergabe

Laufwerktafen für Deck B

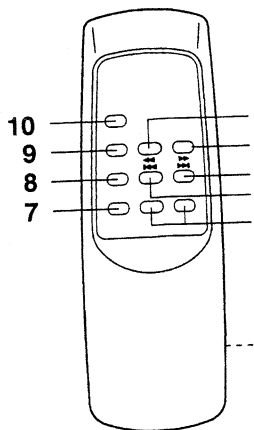
(Aufnahme **und** Wiedergabe)

- ②7 **PAUSE** = Pause/Unterbrechen der Wiedergabe
- ②8 **STOP/EJECT** = Beenden der Wiedergabe, Öffnen des Cassettenfachdeckels
- ②9 **F.FWD** = Schneller Vorlauf
- ③0 **REWIND** = Schneller Rücklauf
- ③1 **PLAY** = Cassettenwiedergabe
- ③2 **RECORD** = Aufnahmetaste
- ③3 **DUBBING SPEED** = Wahl der Kopiergeschwindigkeit:
Taste **nicht** gedrückt = Normale Geschwindigkeit
Taste gedrückt = Erhöhte Geschwindigkeit
- ③4 Cassettenfachdeckel von Deck **B**

Rückseite

- (35) **FM ANT.** = UKW-Wurfantenne
 (36) **SPEAKER** = Lautsprecher-Anschluß-
 klemmen
 R = Rechter Kanal
 L = Linker Kanal
 (37) **BEAT CUT 1 - 2** = Umschalten der Vor-
 magnetisierung
 (38) **AC** = Netzanschlußkabel 230 Volt~/50 Hz
 (39) Netzschalter

Fernbedienung



Bedienungselemente und Funktionen der Fernbedienung

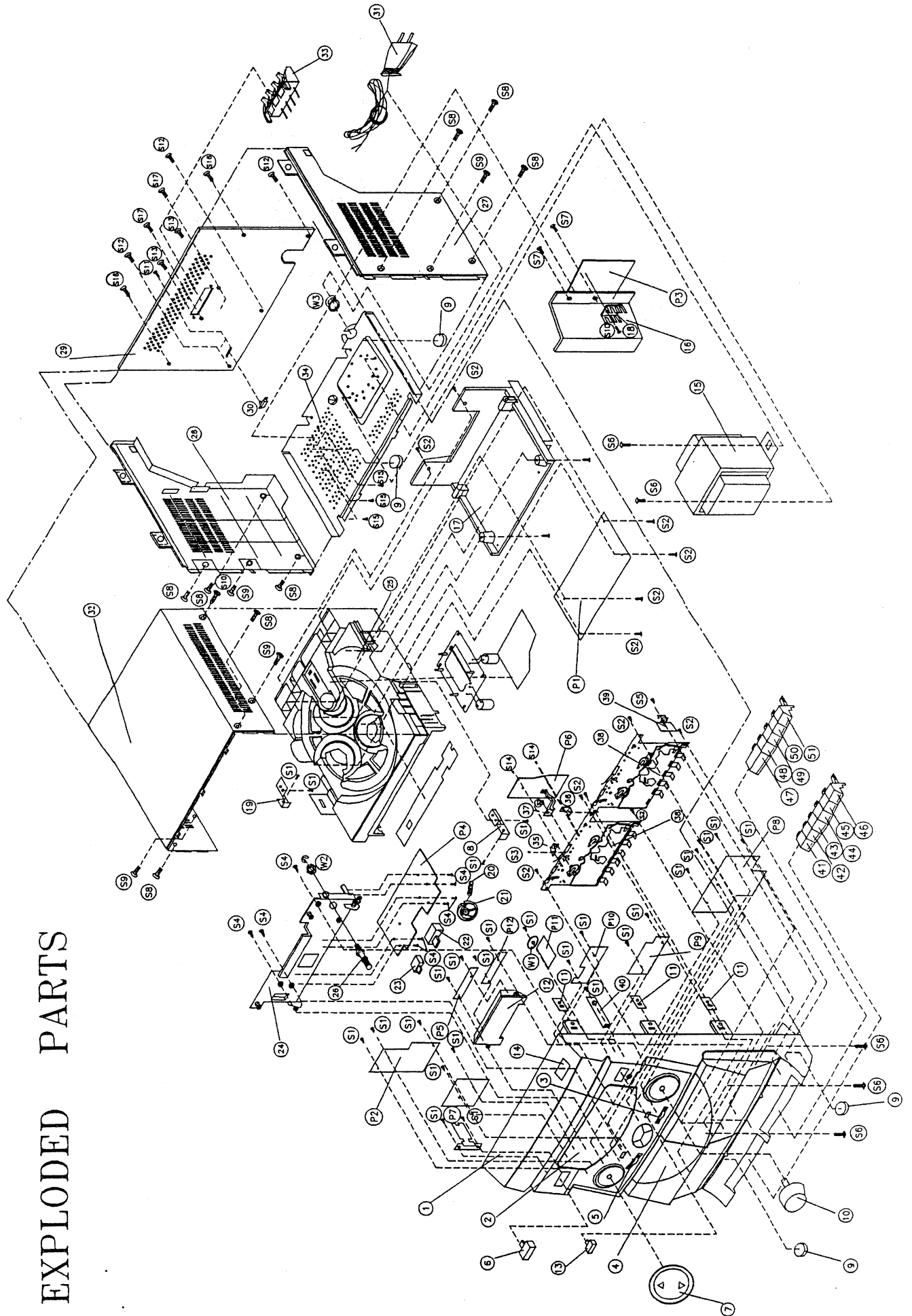
- 1  = Beendet die Wiedergabe
- 2 **PLAY/PAUSE** = Starten der Wiedergabe;
Pause
- 3 **▶▶** = Titelwahl vorwärts/ Suchlauf
vorwärts
- 4 **◀◀** = Titelwahl rückwärts/Suchlauf
rückwärts
- 5 **VOLUME** = Lautstärkereglerasten; Drük-
ken von Δ erhöht und ∇ verringert die
Lautstärke
- 6 Batteriefach 2x 1,5 V Micro LR 03
(Rückseite)
- 7 **MUTE** = Stumschalten der Lautstärke
- 8 **REPEAT** = Wiederholautomatik
- 9 **DISC SKIP** = Wahl des CD-Faches
- 10 **POWER** = Abschalten auf Bereitschaft

37) **BEAT CUT 1 - 2** = Umschalten der Vor-
magnetisierung

③⑧ **AC** = Netzanschlußkabel 230 Volt~/50 Hz

③⑨ Netzschalter

EXPLODED PARTS



IC VOLTAGE TABLE

{NO SIGNAL INPUT (EXCEPT FM STEREO BAND), VOLUME MINMUN}

AC 230V 50HZ

IC TA8127N & TA8189N & PT2253

MODEL :

TC4013B P & PT2249 & TA9229K

Unit: V

IC101	PINS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	AM	0	0	7	7	0	7	7	0	0	0	6.3	7	1.05	1.05	6.4	7
	FM.ST	0.8	0	6.4	6.4	0	6.4	6.4	6.4	0	0	5.8	6.4	1.1	1.1	6.1	5.8
	PINS	17	18	19	20	21	22	23	24								
	AM	6.3	0.7	1.6	7	7	7	7	7								
	FM.ST	5.8	5.8	0.8	1.1	6.4	6.4	6.4	4.5								

IC201	PINS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	TAPE	0	0	1.2	1.4	1.4	1.4	0	3.5	2.2	1.2	0	0	0.9	0	1.2	2.2
	PINS	17	18	19	20	21	22	23	24								
	TAPE	1.4	5.4	0	1.4	1.4	1.2	0	0								

IC102	PINS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	VOLUM	0	3	3	3	3	3	6.1	6.1	6	6.1	3	3	3	3	3	6.1

IC103	PINS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
	RECEIV	4.7	0	0	0	0	0	0	0	4.9	0	0	4.9	0	4.9		

IC104	PINS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	RECEIV	0	3.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	46	2	4.6

IC301	PINS	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
	POWER	0.5	16.5	8.9	14	8.8	16.7	0	17	8.8	0.5	0	0	0.5	0	0	

TRANSISTOR VOLTAGE TABLE

		Q301	Q302	Q303	Q305	Q306	Q307	Q103	Q108	Q109	Q110	Q115	Q116	Q118	Q119		
PINS	E	17.8	0	18	18	0.8	5	1.7	3.5	1.7	3.5	8	0	18	0		
	B	18	0	17.8	17	1.5	5.6	2.2	4	2.2	4	7.3	0.6	17.8	0.6		
	C	18.1	18	0	17.8	1	13	4.3	6	4.3	6	7.9	1	17.6	1		

REMARK : ALL THE DATA IN THE TABLE ARE FOR REFERENCE ONLY
FOR FM.ST BAND , FM STEREO INDICATOR MUST BE ON.

